

<b>a) Lieferant</b> supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH								
<b>b) Modellkennung (Code)</b> supplier model identifier (code)		ER-AP 100 G (0084.0173)								
<b>c) Spezifischer Energieverbrauch</b> specific energy consumption		<b>SEC</b>	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m <sup>2</sup> ·a)		
			-22,94	-6,54		2,86				
<b>d) Typ</b> typology			RVU	x	BVU	-				
			NRVU	-		UVU	x			
<b>e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes</b> type of drive installed / intended to be installed			single speed	-		multi-speed	-	installed	-	
			2-speed	x	VSD	-		intended to be instal.	-	
<b>f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG)</b> type of heat recovery system			rekuperativ / recuperative	-		regenerativ / regenerative	-		keines / none	-
<b>g) Temperaturänderungsgrad der WRG</b> thermal efficiency of heat recovery		$\eta_t$	-					%		
<b>h) Höchster Luftvolumenstrom</b> maximum flow rate			82					m <sup>3</sup> /h		
<b>i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb</b> electric power input of the fan drive			28,5					W		
<b>j) Schallleistungspegel</b> sound power level		$L_{WA..}$	53					dB[A]		
<b>k) Bezugs-Luftvolumenstrom</b> reference flow rate			0,025					m <sup>3</sup> /s		
<b>l) Bezugs-Druckdifferenz</b> reference pressure difference			50					Pa		
<b>m) Spezifische Eingangsleistung</b> specific power input		<b>SPI</b>	0,339					W/(m <sup>2</sup> /h)		
<b>n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie</b> control factor and control typology			CTRL	MISC		X-Value		-		
			1	1,1		1,2				
<b>o) Innere Höchstluftrate / Äußere Höchstluftrate</b> max. internal leakage rate / max. external leakage rate			innere / internal	-	äußere / external	-		%		
<b>p) Mischrate</b> mixing rate			-					%		
<b>q) Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige</b> position and description of visual filter warning			-							
<b>r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter</b> instructions to install regulated supply/exhaust grilles			siehe Montageanleitung							
<b>s) Internetadresse</b> internet address			www.maico-ventilatoren.com							
<b>t) Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom</b> airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa / +20 Pa			-					%		
<b>u) Luftdichtheit zwischen innen und außen</b> indoor / outdoor air tightness			-					m <sup>3</sup> /h		